

# Swiss Garde 360 Präsenz Dualtec Master EB

25474

4 Jahre  
Garantie

Der 360°-Allrounder mit bis zu  $\varnothing$  40 m Erfassungsbereich für Deckenmontage, 1 Kanal. Master-Präsenzmelder mit Dual-Technologie (HF und PIR). Erfassungsverhalten wählbar durch fünf verschiedene, logische Kombinationen von PIR und HF. Durch die innovative Kombination von HF- und PIR-Technologie kann die Empfindlichkeit optimal der jeweiligen Situation angepasst werden. Externer Schaltereingang, Voll- und Halbautomatik- modus, potentialfreier Schaltausgang. Bereichserweiterung mit maximal 10 Sekundär-Meldern.

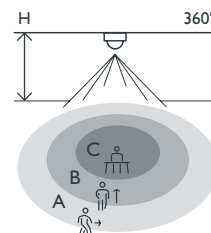
Farbausführung: weiss





Kompatible Sekundär-Melder: 25382CH, 25458, 25459, 25464, 25469

- Ideal für sämtliche Anwendungen mit hohen Anforderungen an die Detektionseigenschaften wie z. B. Korridore, Waschräume, Tiefgaragen und Technikräume
- Dual Technologie (HF und PIR) universell einsetzbar für jeden Anwendungsbereich
- Fünf verschiedene logische Kombinationen von PIR und HF
- Als Voll- oder Halbautomat programmierbar
- IP54 für Innen- und Außenbereich (Spritzwasserschutz)
- Für Hohldecken-Einbau mit Lochausschnitt  $\varnothing$ 120-125mm



## Erfassungsbereich



PIR H 	A Across 	B Towards 	C Presence 
2 m	$\varnothing$ 40 m	$\varnothing$ 20 m	$\varnothing$ 5 m
2.5 m	$\varnothing$ 40 m	$\varnothing$ 20 m	$\varnothing$ 6 m
3 m	$\varnothing$ 40 m	$\varnothing$ 20 m	$\varnothing$ 7 m
3.5 m	$\varnothing$ 30 m	$\varnothing$ 15 m	$\varnothing$ 6 m
4 m	$\varnothing$ 20 m	$\varnothing$ 10 m	$\varnothing$ 6 m



230 V



Master



360°



$\varnothing$  40 m bei  
einer Höhe  
von 3 m



2 – 4 m



Einbau

**niko**

25474 - 12-06-2025

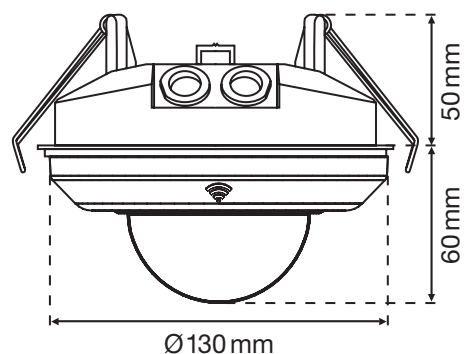
## Technische Daten

Artikelnummer	25474
Kompatible Sekundär-Melder	25382CH, 25458, 25459, 25464, 25469
Konfiguration	Master
Eingangsspannung	230 Vac $\pm$ 10 %, 50 Hz
Detektorausgang	230 V (ON/OFF)
Maximale Stromaufnahme	5.65 mA
Maximaler MCB-Wert	10 A (durch nationale Installationsvorschriften begrenzt)
Relaiskontakt	Schließer (max. 10 A), potentialfrei
Maximale Last Glühlampen und Halogenlampen ( $\cos\varphi = 1$ )	2300 W
Maximale Last ( $\cos\varphi \geq 0,5$ )	1150 VA
Maximale Last Energiesparlampen (CFLi)	350 W
Maximale Last LED-Lampen	350 W
Maximale Last LED-Treiber	350 VA
Maximale Last elektronischer Transformator	1150 VA
Lichtstärkebereich	5 lux – 2000 lux
Anzahl der Kanäle	1 Kanal
Erfassungswinkel	360°
Erfassungsbereich (PIR)	ø 40 m bei einer Höhe von 3 m
Erfassungsbereich (HF)	ø 12 m bei einer Höhe von 3 m
Umgebungstemperatur	-20 – +40 °C
Montage	Einbau
Montagehöhe	2 – 4 m
Bohrdurchmesser	120 mm
Abmessungen sichtbarer Teil (HxBxT)	130 x 130 x 60 mm
Abmessungen (HxBxT)	130 x 130 x 110 mm
Schutzart	IP54
Stoßfestigkeit	IK02
Einstellungen ändern	Potentiometer oder IR-Fernbedienung
Kennzeichnung	CE

## Zubehör

25323	Universal RC mit Luxmeter
25320	P-IR-Handsender
25310	Mini-IR Handsender
3331	Schutzgitter

## Abmessungen



## Anschlussplan

